

Execução:

- Tanque coletor em PE com volume de 150 l e volume de comutação de até 80 l
- Bombas de roda Vortex com elevada eficiência e ruído de funcionamento reduzido
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo com reservatório de óleo intermédio
- 2 x saída de pressão DN 100 com válvula de retenção integrada
- Ligações de entrada: laterais 2 x DN 100 e 1 x DN 50, de trás 1 x DN 100, de cima 1 x DN 100/150
- 1 ligação 1½" para bomba manual de membrana
- Ventilação DN 70 (Ø 75 mm)


Aplicações:

- Transporte de águas residuais domésticas a partir de um apartamento com cave ou de uma habitação unifamiliar ou de um prédio de habitação
- Para instalação acima do solo em compartimentos protegidos contra o frio abaixo do nível de refluxo

Escopo de fornecimento:

- Instalação completamente montada com cabo de ligação de 3,5 m para o motor e mangueira pneumática de 3,5 m para o sistema de controlo
- Com válvulas de retenção integrada DN 100 (exceto no Kompaktboy duplo 3,0-2P, que possui válvulas de retenção instaladas em ferro fundido cinzento)
- Tubo em Y DN 100/100/100,
- Flange de passagem DN 100 para tubo de pressão
- Ligação flexível com braçadeiras para tubo de pressão e de ventilação
- ZPS2: controlo de nível confortável, pneumático com microcontrolador, LCD de texto para nível de enchimento, manutenção, horas de funcionamento e mensagens de erro, assim como sistema de alarme dependente da rede na caixa de distribuição para montagem em espaços interiores

Dados técnicos:

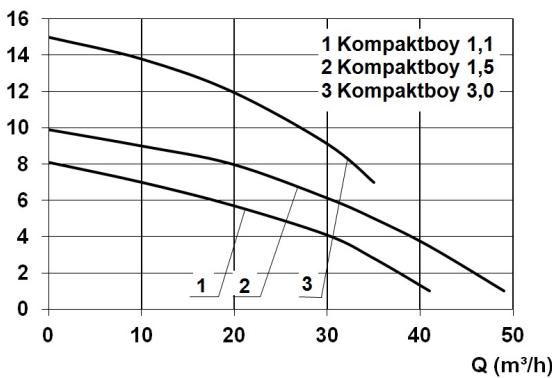
| art.no. | U [V] | P ₁ [W] | P ₂ [W] | I _n [A] | n [min ⁻¹] | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [m] | Granulometria [mm] | Saída de pressão | C _o [mm] | L _a [mm] | A _l [mm] | Peso [kg] |
|---------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------|
| 17558 | 400 | 1.400 | 1.100 | 2,9 | 1400 | 41,0 | 8,1 | 50 | DN 100 | 1198 | 605 | 766 | 76 |

Benefícios do produto:

- Dimensões compactas
- Pronto para ligação - passagens, válvula de retenção integrada (exceto no caso de 3 kW)
- Sistema de comando de conforto no volume de fornecimento
- Alturas manométricas elevadas (3 kW)
- Medição dinâmica da pressão integrada para pontos de comutação com precisão milimétrica
- Ligações de todos os lados para instalação simples em espaços reduzidos

Característica:

H (m)


Materiais:

Junta do motor:

Vedante de eixo

Junta da bomba:

Vedaçao de anel deslizante

Dimensões:
